



Cosmin Marius Ivașcu



● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

20/09/2020 – ÎN CURS – Timișoara, România

CADRU DIDACTIC ASOCIAT – UNIVERSITATEA DE VEST, FACULTATEA DE CHIMIE, BIOLOGIE, GEOGRAFIE.
DEPARTAMENTUL DE BIOLOGIE-CHIMIE

Titularul activităților de seminar Zoologia vertebratelor nivel licență

16/12/2019 – ÎN CURS

BIOLOG – DEPARTAMENTUL DE CERCETARE ȘI TEHNOLOGII NOI, AQUATIM S.A.

Timișoara, România

10/11/2019 – 09/12/2019 – Kassel, Germania

VISITING RESEARCHER – UNIVERSITATEA KASSEL, DEPARTAMENTUL DE ECOLOGIE A VEGETAȚIEI ȘI A PEISAJULUI

- asistent în programul de învățare cu tema : **Traditional ecological knowledge - hilft uns das im Naturschutz? (Cunoștințe ecologice tradiționale - un sprijin pentru conservarea naturii?)** - Gert Rosenthal, Nils Stanik, Jochen Godt, Cosmin Ivașcu (17.10.2019 - 20.11.2019)

- susținere seminarii și prelegeri pentru studenți, cadre didactice și cercetători ai departamentului: **Traditional ecological knowledge in the Carpathians: a case study from Maramureș (Romania)**

Kassel, Germania

08/2019 – ÎN CURS

ASISTENT DE CERCETARE – DEFEND H2020 DEVELOPING TOOLS TO CONTROL LUMPY SKIN DISEASE AND AFRICAN SWINE FEVER

<https://defend2020.eu/about-us/>

01/11/2019 – 02/11/2019 – Reșița, România

MODERATOR AL SECȚIUNII: PEDAGOGIE, ETNOGRAFIE ȘI FOLCLOR – INTERNATIONAL CENTENARY SYMPOSIUM BANAT 1919 - 2019 HYSTORY AND MULTICULTURALITY.

12/12/2018 – 13/09/2019 – Paris, Franța

ORGANIZATOR: INTERDISCIPLINARY APPROACHES TO UNDERSTANDING THE BIO-CULTURAL HERITAGE OF FORESTS

Rural History 2019, 10-13 September 2019, Paris, France

Organizatori ai panel-ului: Seth Murray (North Carolina State University) și Cosmin Ivașcu (Universitatea Babeș-Bolyai)
<https://www.ruralhistory.eu/newsletter/2018/rhn-2018-189>

13/04/2019 – Uppsala, Suedia

SUSȚINERE SEMINAR PENTRU DOCTORANZI, CERCETĂTORI ȘI CADRE DIDACTICE UNIVERSITARE – CENTRUL SUEDEZ PENTRU BIODIVERSITATE, UNIVERSITATEA SUEDEZĂ DE ȘTIINȚE AGRICOLE

Seminar susținut în cadrul Uppsala Higher Seminars in Agrarian History, Division of Agrarian History. Powerpoint și material scris (9 pagini) cu tema: **Past and current land use and traditional ecological knowledge in an ancient settlement from Maramureș Romania.**

Uppsala, Suedia

08/04/2019 – Cluj-Napoca, România

ORGANIZATOR ȘI MODERATOR DE CONFERINȚA – GRĂDINA BOTANICĂ „ALEXANDRU BORZA”

Organizarea conferinței și moderarea dezbaterii: **„Civilizația poienilor: Investigarea asupra civilizației lemnului în România. Etnoecologie, tehnică și simbolism în pădurile Carpailor”**. Susținută de către dr. Alain Boura, etnolog la Ministerul Culturii și Comunicării din Franța.

02/02/2018 – 30/10/2019

CERCETĂTOR – GRANT: „ CARPATHIAN GRASSLANDS – A GENUINE CELEBRATION OF CULTURAL AND BIOLOGICAL DIVERSITY”

NGS-288R-18. Finanțat: The National Geographic Society. Grant director: dr. Monika Janisova

02/10/2013 – 02/11/2018 – Cluj-Napoca, România

DOCTORAND – UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI

Cluj-Napoca, România

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

10/2013 – 02/11/2018 – Cluj-Napoca, România

TITLUL DE DOCTOR ÎN BIOLOGIE – Facultatea de Biologie și Geologie, Universitatea Babeș-Bolyai

Doctoral School of Integrative Biology

PhD Thesis: *Cunostinte ecologice traditionale și adaptari bio-culturale în comuna leud, o straveche asezare din Tara Maramuresului.* (Traditional ecological knowledge and bio-cultural adaptations in leud village, an ancient settlement from the land of Maramures.)

10/2011 – 07/2013 – Cluj-Napoca, România

DIPLOMA DE MASTER – Facultatea de Biologie și Geologie, Universitatea Babeș-Bolyai

Specialization: Ecosystemic ecology and conservation

Study: *Pașunile cu arbori seculari din Transilvania. Studiu de ecologie culturală* (The woodpastures of Transylvania. A study in cultural ecology)

10/2008 – 07/2011 – Timișoara, România

DIPLOMA DE LICENȚĂ – Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, Universitatea de Vest

Specialization: Environmental Science

Study: *Distribuția speciilor de efemeroptere (Insecta: Ephemeroptera) în situl Natura 2000 ROSCI0064 Defileul Mureșului Inferior*

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): ROMÂNĂ

Altă limbă (Alte limbi):

| | COMPREHENSIUNE | | VORBIT | | SCRIS |
|----------------|----------------------|-------|------------------|-------------|-------|
| | Comprehensiune orală | Citit | Exprimare scrisă | Conversație | |
| ENGLEZĂ | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| GERMANĂ | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **COMPETENȚE DIGITALE**

Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype) | Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar

● **PERMIS DE CONDUCERE**

Permis de conducere: A

Permis de conducere: B

● **PROIECTE**

Proiecte de cercetare

Conserving the Endemic Flora of The Carpathians Grant - Millenium Seed Bank (MSB) Kew Gardens și Grădina Botaniza „Alexandru Borza” Cluj-Napoca
Director: Associate Professor Mihai Pușcaș, PhD.
Postul: Asistent de cercetare
Perioada: 2019-2021

● **COMPETENȚE ORGANIZATORICE**

Competențe organizatorice

Foarte bune competențe organizatorice dobândite prin organizarea de conferințe naționale și internaționale sau ca moderator, dar și prin lucrul în echipe inter și transdisciplinare.

● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

Competențe de comunicare și interpersonale

Foarte bune competențe de comunicare dobândite prin munca în echipa, sociabil și comunicativ.

● LISTA PUBLICAȚIILOR

Lista publicațiilor

Articole ISI :

- Ivașcu C.M., Biro A. 2020. Coexistence through the Ages: the Role of Native Livestock Guardian Dogs and Traditional Ecological Knowledge as Key Resources in Conflict Mitigation between Pastoralists and Large Carnivores in the Romanian Carpathians. *Journal of Ethnobiology*, 40(4) : 465-482
- DOI: [10.2993/0278-0771-40.4.465](https://doi.org/10.2993/0278-0771-40.4.465)
- Impact factor 1.092

- Spulerova A., Kruse A., Branduini P., Centeri C., Eiter S., Ferrario V., Gaillard B., Gusmeroli F., Jurgens S., Kladnik D., Renes H., Roth M., Sala G., Sickel H., Sigura M., Štefunková D., Stensgaard K., Strasser P., **Ivașcu C.M.**, Öllerer K. 2019. Past, present and future of hay making structures in Europe
- DOI: [10.3390/su11205581](https://doi.org/10.3390/su11205581)
- *Sustainability* 11(20)
- Impact factor: 2.592

- Wehn S., Westin A., Johansen L., Iuga A., **Ivașcu C.M.**, Kallioniemi E., Lennartsson T. 2019. Data on flower resources for pollinators in Romanian semi-natural grasslands mown at different times
- DOI: [10.1016/j.dib.2019.104065](https://doi.org/10.1016/j.dib.2019.104065)
- *Global Ecology and Conservation*
- Impact factor: 2.174
- Johansen L., Lennartsson T., Westin A., Iuga A., **Ivașcu C.M.**, Kallioniemi E., Wehn S. 2019. Traditional semi-natural grassland management with heterogeneous mowing times enhances flower resources for pollinators in agricultural landscapes
- DOI: [10.1016/j.gecco.2019.e00619](https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00619)
- *Global Ecology and Conservation*
- Impact factor: 2.174

Capitole în cărți

- Stanik N. **Ivașcu C.M.**, Brandt R. Rosenthal G. 2020. *Traditional Ecological Knowledge als eine erweiterte Informationsbasis für den Naturschutz – illustriert an Beispielen zur Bewirtschaftung von artenreichem Grünland hessischer Mittelgebirgsregionen*. Jahrbuch Naturschutz Hessen. Edition: 19. Editura Cognitio.

- Ivașcu C, Rakosy L. 2017, Biocultural adaptations and traditional ecological knowledge in a historical village from Maramureș land, Romania. In: Marie Roué and Zsolt Molnár (eds.). *Knowing our Lands and Resources: Indigenous and Local Knowledge of Biodiversity and Ecosystem Services in Europe and Central Asia*. Knowledges of Nature 9. UNESCO, Paris, p. 21-41.

BDI papers:

- Ivașcu CM, Öllerer K, Rakosy L. 2016, The Traditional of Hay and Hay – Meadow Management in a Historical Village from Maramureș County, Romania". *Martor* 21, 39-51.
- Ivașcu C, Rakosy L. 2015, Baulks, cultural heritage elements as ecological corridors in some traditional Romanian landscapes. *Studia Universitatis Babeș – Bolyai, Biologia LX(1)*: 137-153.
- Ivașcu C, Balaur C, Cîmpean M, Battes KP. 2013, Water Quality Assessment Using Biotic Indices Based on Benthic Invertebrates in the Caraș Catchment Area. *Studia Universitas Babes – Bolyai: Biologia* 2. 55 – 69.

● CONFERINȚE PUBLICATE ÎN VOLUME

Conference papers

- Johansen L, Lennartsson T, Westin A, Iuga A, Ivașcu CM, Kallioniemi E, When S. 2018, Traditional semi-natural grassland management with heterogeneous mowing times enhances flower resources for pollinators in farmed landscapes. 5th European Congress of Conservation Biology. DOI: [10.17011/conference/ecccb2018/108127](https://doi.org/10.17011/conference/ecccb2018/108127)
- Johansen L., Lennartsson T., Westin A., Iuga A., Ivașcu C.M., Kallioniemi E., When S. 2017. The effect of mowing time on flower resources for pollinators in semi-natural hay meadows of high nature value. *Grassland Science in Europe*, Vol. 22 – Grassland resources for extensive farming systems in marginal lands, p. 345 – 347

● INTERNATIONAL CONFERENCES

Participare la conferințe internaționale

- Ivașcu C.M. 2019. Importanța cercetărilor etnobiologice pentru istoria și cultura poporului român. Contribuții fundamentale și exemple din Banatul istoric. International Centenary Symposium BANAT 1919 - 2019 History and Multiculturality. 1-2 November – Reșița (Romania)
- Ivașcu C.M., Iuga A. 2019. Grazing the forests in the Northern Romanian Carpathians. 4th EURHO Conference. Paris 10 - 13 September 2019
- Lenartsson T., Westin A., Iuga A., Stroe M., Iancu B., **Ivașcu C.M.** 2019. Alder meadows of northern Romania. Tracing relationships between human practices and Ecosystems. 4th EURHO Conference. Paris 10 - 13 September 2019
- Janišova M., Devanova K., Budzhak V., Shyriaeva D., Borsukiewicz M., Kish R., Magnes M., Rötzer H., Dembicz I., Kozub L., Iuga A., **Ivașcu C.M.**, Palpurina S. 2019. Impact of regional rural history on grassland diversity and ecosystem services. 4th EURHO Conference. Paris 10 - 13 September 2019
- Ivașcu C.M., Öllerer K., Rakosy L. 2016. The perception of hay and traditional hay meadow management in leud. Culture and nature in Transsylvania. Interdisciplinary scientific workshop. 21 - 24.04.2016. Cluj - Napoca, România.
- Ivașcu C. 2016, Bio-cultural adaptations, traditional ecological knowledge and management in Maramureș (Romania). Indigenous and Local Knowledge Dialogue Workshop for the Europe & Central Asia Assessment of Biodiversity and Ecosystem Services. 11 - 13 ianuarie 2016. UNESCO, Paris, France.

● PARTICIPARE LA CONFERINȚE NAȚIONALE

National conferences

- Iuga, A., Ivașcu, C.M. 2020. "The grass is ripe when little bells sound in the grass." Interdisciplinarity research of the cultural landscape. The Group for Anthropological Research and Debates (GARD). New Europe College. București
- Ivașcu C. 2014. Pășunile cu arbori seculari din Transilvania: o perspectivă bio - istorică, socio - culturală și ecologică. 30 octombrie, Cluj - Napoca, România.
- Ivașcu C. 2013, Răzoarele, rolul și importanța socio - culturală și în conservarea biodiversității agro - ecosistemelor. BIOTA: Tradiții și actualitate, 9 noiembrie. Cluj - Napoca, România
- Ivașcu C, Balaur C., Cîmpean M. 2013. Evaluarea calitatii apei din bazinul hidrografic al raului Caras pe baza comunitatilor bentonice. Simpozionul national „Tineri cercetatori in stiintele naturii.” 24 - 26. Mai.2013. Cluj - Napoca. Romania

● PARTICIPARE LA SEMINARIILE ȘI WORKSHOP-URI INTERNAȚIONALE

International seminars and workshops

- Traditional Ecological Knowledge Workshop. 05.03.2020. Kassel University Witzenhausen, Germany - online participation
- Developing an Active Research Community in Traditional Ecological Knowledge. Young Scholars Program with Professor Fikret Berkes, 27.04.2015 - 08.05. 2015. Vácrátót, - Budapesta - Hortobagy. Hungary.
- Eugene Hunn: cognitive/linguistic ethnoecology, 6th ethnoecological seminar, 25-27. May. 2013 Vácrátót, Hungary.
- Paul Nadasdy: Seminar on the Culture and Politics of Ecological Management - Vth ethnoecological. 8-9 December 2013. Vácrátót, Hungary.
- ETHLAS (Ethnic landscapes project) workshop 1-2.08. 2013, Cluj Napoca. Romania.
- ETHLAS (Ethnic landscapes project) workshop 12-14.10.2012. Cluj Napoca & Ocna Șugatag - Maramureș, Romania.

13.01.2021

